Tome 65, nº 6. — Mai 1958.

BIOSPÉLÉOLOGIE DE L'A.E.F.

Un nouveau Copelatus *(Coleopt. Dytiscidae)* des grottes du Moyen-Congo

par

F. GUIGNOT
(Avignon)

Copelatus strinatii n. sp.

Longueur 6-6,2 mm. Oblong, atténué en arrière, peu convexe, ferrugineux et brun, entièrement pointillé-microréticulé.

Tête ferrugineuse; antennes testacées, moyennement longues.

Pronotum ferrugineux, sans véritables strioles avec seulement de vagues vestiges, sans ponctuation autre que celle des séries normales: antérieure, latérale et le fragment basal.

Elytres ferrugineux avec une teinte brune indécise sur les régions suturale et postérieure, et la marge noire; stries assez fortes, au nombre de quatre: une submarginale et trois dorsales, les deux premières atteignant presque le sommet, la troisième raccourcie en avant et en arrière; intervalles diminuant légèrement de largeur de dedans en dehors.

Dessous testacé-ferrugineux; strioles métacoxales peu profondes, occupant seulement la moitié externe; lignes métacoxales très courtes, très superficielles, peu visibles.

♂. Protibias faiblement échancrés en dedans à la base; trois premiers articles des protarses et des mésotarses à peine dilatés. Pénis, vu dorsalement, subsinué, vu latéralement régulièrement arqué et aminci, tordu au sommet, avec le bord dorsal serrulé sur son tiers apical; paramères du type copélatien, à mèche apico-ventrale de poils peu fournie.

Moyen-Congo: grottes de Kila-Tari, à 8 km au N-E du bac sur le Niari, à 400 m à l'E de la route menant de Le Briz à Mouyondzi, 11. VIII. 1957 (Strinati et Aellen).

Très intéressante espèce du groupe *capensis*, dépourvue de caractères d'adaptation à la vie souterraine et très probablement entraînée par les eaux de ruissellement. Aimablement envoyée par V. Aellen du Muséum d'Histoire Naturelle de Genève, qui m'a demandé de lui attribuer le nom de son compagnon d'excursion.

Quatre exemplaires: l'holotype et un paratype dans ma collection, les deux autres paratypes dans celle du Muséum d'Histoire Naturelle de Genève.